# **M3**



**English** 

**Deutsch** 

**Français** 

**Español** 

Italiano

**Português** 

Norsk







A.	SUPPLIED MATERIAL4		USER'S LOGO	22
	EQUIPEMENT FOURNI MATERIAL SUMINISTRADO MATERIALE FORNITO MATERIAL FORNECIDO VEDLAGT MATERIELL		LOGO DE L'UTILISATEUR LOGOTIPO DEL USUARIO LOGO DELL'UTENTE LOGOTIPO DO USUÁRIO BRUKERDEFINERT LOGO	
В.	SETTING UP PROCEDURE		LIGHT MESSAGES LEUCHTANZEIGEN INDICATEURS LUMINEUX INDICADORES LUMINOSOS MESSAGGI LUMINOSI INDICADORES LUMINOSOS LYSIGNALER	23
C.	OVERVIEW		POWER MANAGEMENT (DPMS) POWER MANAGEMENT (DPMS) GESTION DE L'ALIMENTATION (DPMS) FUENTES DE ENERGIA (DPMS) CONTROLLO DELL'OPERATIVITÀ (DPMS) I CONTROLE DA POTÈNCIA STRØMSPARING (DPMS) TEKNISKE DATA	25
D.	START - STOP		TROUBLESHOOTING	26
E.	IMAGE ADJUSTMENTS		TECHNICAL DATA TECHNISCHE DATEN CARACTERISTIQUES TECHNIQUES DATOS TÉCNICOS DATI TECNICI DADOS TÉCNICOS TEKNISKE DATA	28
F.2	REMOTE CONTROL & KEYPAD		SERVICE INFORMATIONSERVICEHINWEIS RÉPARATIONS INFORMACIÓN SOBRE ASISTENCIA TECNICA ASSISTENZA TECNICA INFORMAÇÃO DE SERVICOS SERVICEINFORMASJON	31
G.	MENU ADJUSTMENTS		MAINTENANCEWARTUNG ENTRIEN MANTENIMIENTO MANUTENZIONE MANUTENCÃO VEDLIKEHOLD	32
		0.	FCC STATEMENT	33



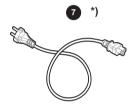
DLP Projector with lenscap
DLP Projektor mit Schutzkappe
Projecteur DLP avec protection lentille
Proyector DLP con tapa del lente
Projettor DLP con coperchietto
Projettor DLP com protetor de lente
DLP-projektor med linsedeksel



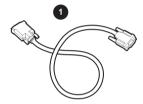
Remote control with batteries Fernbeienung mit Batterien Télécommande avec batteries Control remoto con pilas Telecomando con batterie Controle remoto com pilhas Fjernkontroll med batterier



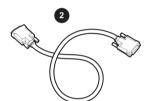
Video module Videomodul Module vidéo Módulo de vídeo Modulo video Módulo de vídeo Videomodul



Power cord Netzkabel Cordon d'alimentation Cable de alimentaciòn Cavo alimentazione Cabo de alimentação Strømledning



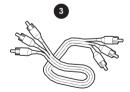
Digital Computer Cable DVI to VGA
Digitales Computerkabel (DVI) für VGA
Cable ordinateur digital (DVI) à VGA
Cable Digital (DVI) para VGA
Cavo da computer digitale (DVI) a VGA
Cabo (DVI) de Computador Digital para VGA
Digital Datamaskinkabel (DVI) til VGA



Digital Computer Cable (DVI)
Digitalkabel (DVI)
Cable ordinateur digital (DVI)
Cable para ordenador digital (DVI)
Cavo digitale per il computer (DVI)
Cabo de Computador Digital (DVI)
Digital Datamaskinkabel (DVI)



S-Video Cable S-Videokabel Câble S-Video Cable de Video S Cavo S-Video Cabo de S-Video S-Videokabel



Audio/Video Cable Audio/Videokabel Câble audio/video Conexión de audio/video Cavo audio/video Cabo de Áudio/Video Audio/Videokabel



Audio Cable Audiokabel Câble audio Cable de audio Cavo audio Cabo de Áudio Audiokabel



Audio Cable Jack/RCA
Audiokabelstecker / RCA
Câble audio Jack/RCA
Cable de audio Jack/RCA
Cavo audio Jack/RCA
Cabo de Áudio Jack/RCA
Audiokabel-Jack/RCA



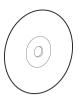
USB Mouse Cable USB Mauskabel Câble souris USB Cable raton USB Cavo mouse USB Cabo de Mouse USB USB-musekabel



Soft Case Tragetasche Etui souple Funda Valigetta Maleta Myk veske



User guide Benutzer Handbuch Guide d'utilisateur Guia del usario Manuale d'uso Guia do usuário Bruker veiledning



Projector CD
CD-Projektor
Projecteur CD
CD del proyector
CD del projettore
CD Projetor
Projektor-CD



SCART adapter SCART-Anschluß Adaptateur audio Adaptador de Scanner Presa scart Adaptador SCART SCART-adapter

## SETTING UP PROCEDURE

ANSCHLUSS INSTALLATION PROCEDIMIENTO DE CONEXIÔN PROCEDIMENTO DI IMPOSTAZIONE INSTALLAÇÃO OPPSETT

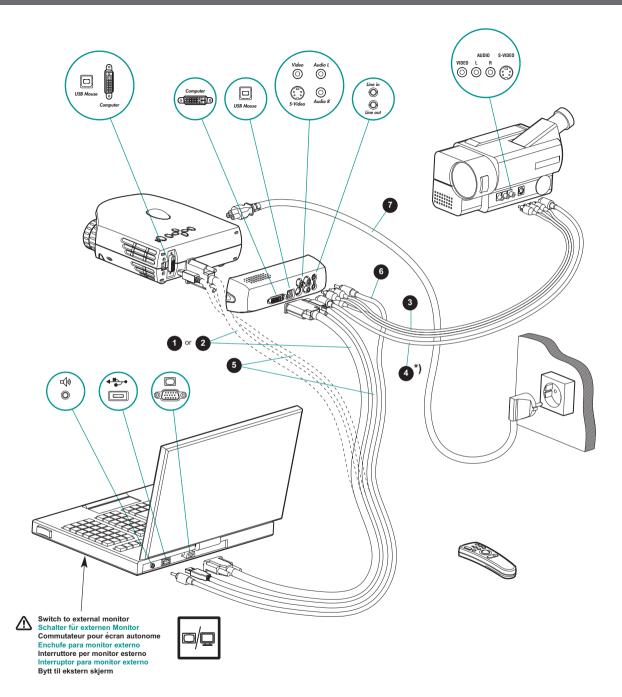
1. Connect the projector to: -the data source with the "Digital Computer Cable (DVI) to VGA (1)" to COMPUTER or

-the data source with the "Digital Computer Cable (DVI) (2)" to COMPUTER

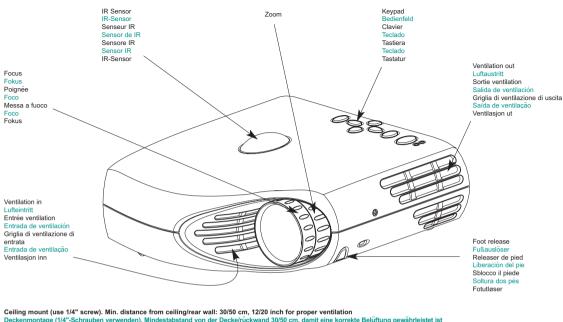
-the video source with the "Audio/Video Cable (3)" to VIDEO/AUDIO L/AUDIO R

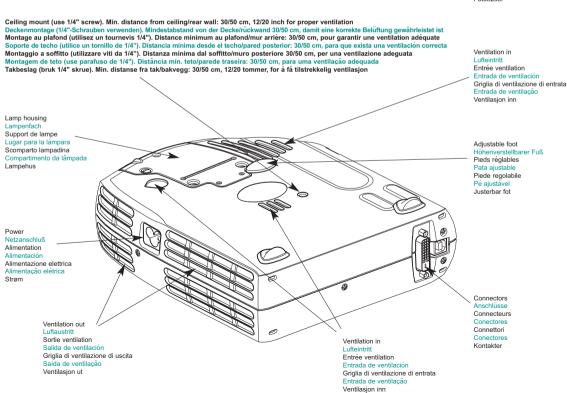
-the video source with the "S-Video Cable\* (4)" to S-VIDEO

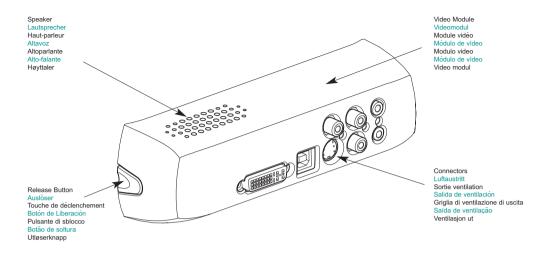
- 2. For the mouse control use the "USB mouse cable (5)" to USB MOUSE
- 3. For computer sound connection, use the "Audio Cable (6)" to LINE IN
- 4. Connect "Power cord" to projector (7)
- 5. Turn on the projector, then the source(s)
- 1. Projektor anschließen: mit dem "Digitales Computerkabel (DVI) für VGA (1)" an COMPUTER (Datenquelle) oder
  - mit dem "Digitalkabel (DVI) (2)" an COMPUTER (Datenquelle)
  - mit "Audio/Videokabel (3)" an VIDEO/AUDIO L/AUDIO R (Videoquelle)
  - mit "S-Videokabel\* (4)" an S-VIDEO (Videoquelle)
- 2. Für Steuerung per Maus das "USB-Mauskabel (5)" in den Anschluss USB MOUSE stecken
- 3. Für Klang aus dem Computer das "Audiokabel (6)" in den Anschluss LINE IN stecken
- 4. Netzstecker des Projektors einstecken (7)
- 5. Zuerst Projektor und dann Quellgerät(e) einschalten
- 1. Connectez le projecteur à:
- la source de donnée avec le "Câble ordinateur digital (DVI) à VGA (1)" à la COMPUTER
- la source de donnée avec le "Câble ordinateur digital (DVI) (2)" à la COMPUTER
- la source vidéo avec le "Câble audio/video (3)" à la prise VIDEO/AUDIO L/AUDIO R
- la source vidèo avec le "Câble S-Video\* (4)" à la prise S-VIDEO
- 2. Pour le contrôle de la souris, reliez le "câble souris USB (5)" à USB MOUSE
- 3. Pour la connexion au son de l'ordinateur, reliez le "Câble audio (6)" à LINE IN
- 4. Branchez le "cordon d'alimentation" sur le projecteur (7)
- 5. Allumez d'abord le projecteur, puis la (les) source(s).
- 1. Conectar el proyector a:
- la fuente de datos conectando el "Cable Digital (DVI) para VGA (1)" al COMPUTER o
- la fuente de datos conectando el "Cable para ordenador digital (DVI) (2)" al COMPUTER
- la fuente de video conectando el "Cable de audio/video (3)" a la entrada VIDEO/AUDIO L/AUDIO R
- la fuente de video conectando el "Cable de VIDEO S\* (4)" al S-VIDEO
- 2. Para controlar el ratón conecte el "cable de ratón USB (5)" al USB MOUSE
- 3. Para conectar el sonido del ordenador, conecte el "cable de audio (6)" a la entrada LINE IN
- 4. Conectar el "cable de alimentación" al proyector (7)
- 5. Poner en marcha el proyector, luego la(s) fuente(s)
- 1. Collegare il proiettore:
- alla sorgente dei dati con il "Cavo da computer digitale (DVI) a VGA (1)" al COMPUTER o
- alla sorgente dei dati con il "Cavo digitale per computer (DVI) (2)" al COMPUTER
- Alla sorgente video con il "Cavo audio/video (3)" sulla presa VIDEO/AUDIO L/AUDIO R
- Alla sorgente video con il "Cavo S-Video\* (4)" sulla presa S-VIDEO
- 2. Per il controllo del mouse, usare il "Cavo mouse USB (5)" collegato a USB MOUSE
- 3. Per il collegamento audio con il computer, usare il "Cavo audio (6)" collegato a LINE IN
- 4. Collegare il "Cavo di alimentazione" al proiettare (7)
- 5. Accendere prima il proiettore e poi la/e sorgente/i
- 1. Conecte o projetar à:
- fonte de dados com o "Cabo (DVI) de Computador Digital para VGA (1)" em COMPUTER ou
- fonte de dados com o "Cabo de Computador Digital (DVI) (2)" em COMPUTER
- fonte de video com o "Cabo de Áudio/Video (3)" em VIDEO/AUDIO L/AUDIO R
- fonte de video com o "Cabo de S-Video\* (4)" em S-VIDEO
- 2. Para o controle do mouse, use o "Cabo de mouse USB (5)" em USB MOUSE
- 3. Para a conexão do computador, use o "Cabo de Áudio (6)" em LINE IN
- 4. Conecte o "Cabo de alimentação" no projetor (7)
- 5. Ligue o projetor, depois a(s) fonte(s)
- 1. Koble projektoren til:
- datakilden med den "Digitale datamaskinkabelen (DVI) til VGA (1)" til COMPUTER eller
- datakilden med den "Digitale datamaskinkabelen (DVI) (2)" til COMPUTER
- videokilden med "Audio/Videokabelen (3)" til VIDEO/AUDIO L/AUDIO R
- videokilden med "S-VIDEO-kabelen\* (4)" til S-VIDEO
- 2. Musekontroll kobles til med "USB-musekabelen (5)" til USB MOUSE
- 3. Lyd fra datamaskinen kobles til med "Audiokabelen (6)" til LINE IN
- 4. Koble "Strømledningen" til projektoren (7)
- 5. Slå på projektoren, og deretter kilden(e)
- \*) Country dependent Länder abhängig Dépendant du pays Depende del país Dipendentemente al paese di destinazione Dependendo do país Områdeavhengig

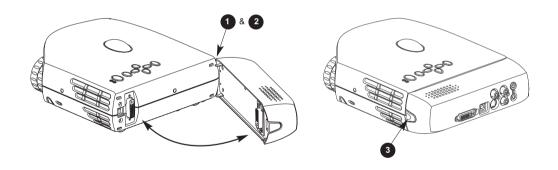


<sup>\*)</sup> Country dependent Länder abhängig Dépendant du pays Depende del país Dipendentemente al paese di destinazione Dependendo do país Områdeavhengig









In order to attach the video module, insert the two hooks on the module (1) into the two slots on the projector (2). Press the button on the side of the module (3) and at the same time insert the DVI plug into the DVI connector on the back of the projector

Fü den Anschluss des Videomoduls stecken Sie die beiden Haken des Moduls (1) in die beiden Schlitze am Projektor (2). Drücken Sie auf den Knopf an der Seite des Moduls (3) und schließen Sie gleichzeitig den DVI-Stecker in die DVI-Buchse an der Rückseite des Projektors an

Pour relier le module vidéo, insérer les deux crochets sur le module (1) dans les deux fentes du projecteur (2). Appuyer sur le bouton situé sur le côté du module (3) et au même moment insérer la prise DVI dans la prise DVI à l'arrière du projecteur

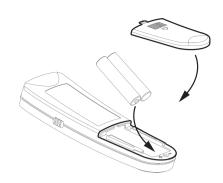
Para poder incorporar el módulo de vídeo, deberá insertar los dos ganchos del módulo (1) en las dos ranuras del proyector (2). Pulse el botón situado en el lateral del módulo (3) y, al mismo tiempo, introduzca el enchufe DVI en su conexión, situada en la parte trasera del proyector

Per collegare il modulo video, inserire i due ganci sul modulo (1) nelle due fessure sul proiettore (2). Premere il pulsante sul lato del modulo (3) e,

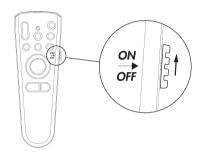
contemporaneamente, inserire la spina DVI nel connettore DVI sul retro del proiettore De modo a anexar o módulo de vídeo, insira as duas presilhas do módulo (1) nas duas aberturas do projetor (2). Pressione o botão lateral do módulo (3) e, ao mesmo tempo, insira o pluque DVI no conector na parte traseira do projetor

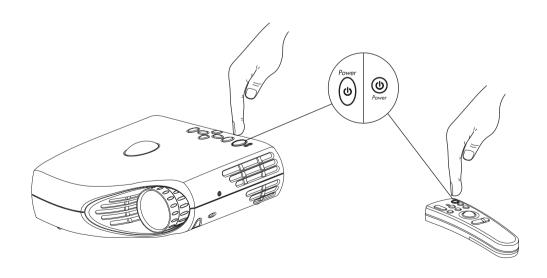
Du fester videomodulen ved å sette de to krokene på modulen (1) inn i de to åpningene på projektoren (2). Trykk inn knappen på siden av modulen (3), og sett samtidig DVI-pluggen inn i DVI-kontakten bak på projektoren

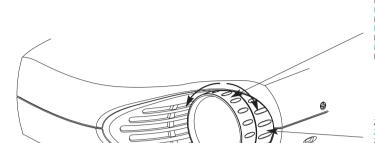
Install batteries
Batterien einlegen
Mettre des piles en place
Colocar las baterías
Inserimento pile
Colocar as pilhas
Sett inn batteriene



Switch ON to operate remote control
Auf ON stellen, um die Ferbedienung einzuschalten
Mettez sur position ON pour utiliser la télécommande
Poner el conmutador en ON para activar el control remoto
Posizionare su ON per attivare il telecomando
Coloque em on para ligar o controle remoto
Trykk på ON for å slå på fjernkontrollen



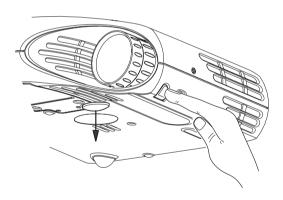




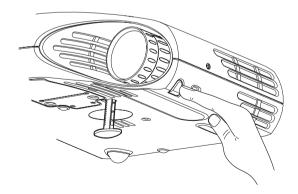
Focus: adjusts picture clearness Focus: Einstellen der Bildschärfe Focus: règle la netteté de l'image Foco: adjusta la claridad de la imagen Focus: regola la messa a fuoco dell'immagine

Foco: adjusta a nitidez da imagem Fokus: justerer bildets skarphet

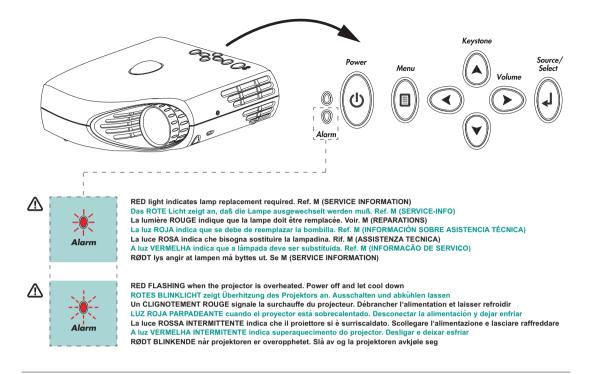
Zoom: adjusts picture size
Zoom: Einstellen der Bildgröße
Zoom: règle les dimensions de l'image
Zoom: adjusta el tamaño de la imagen
Zoom: regola le dimensioni dell'immagine
Zoom: adjusta o tamanho da imagem
Zoom: justerer bildets størrelse

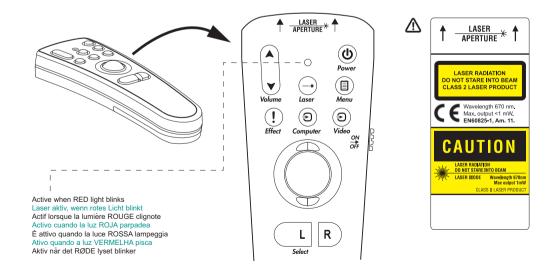


Release the projectors foot to adjust display angle Lösen Sie den Projektorfuß, um den Anzeigewinkel einzustellen Régler la hauteur de l'image projetée au moyen des pieds ajustables Suelte el pie del proyector para ajustar el ángulo de visión Sblocca il piede del proettore per regolare l'angolazione dello schermo Solte os pés do projetor para ajustar o ângulo de exibição Frigjør projektorens fot slik at du kan tilpasse visningsvinkelen

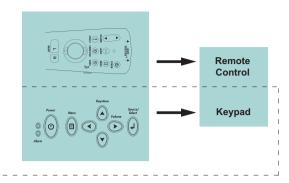


CONTROL REMOTO Y TECLADO TELECOMANDO E TASTIERA CONTROLE REMOTO E TECLADO FJERNKONTROLL OG TASTATUR





- -Activate by pressing actual key(s).
- -Zum Aktivieren jeweilige Taste(n) drüken.
- -Aktiver en pressant la (les) touches correspondante(s).
- -Activar pulsando la(s) tecla(s) indicativa(s).
- -Attivare premendo il / i tasto / i attivi.
- -Ativar pressionando a(s) tecla(s) correspondante(s).
- -Aktiver ved å trykke på aktuell(e) tast(er).



Turns the projector ON/OFF Projektor ein-/ausschalten Allume (ON)/Eteint (OFF) le projecteur Accensione del proiettore ON/OFF

Encender (ON)/Apagar (OFF) el proyector Liga e Desliga o projetor Slår projektoren PÅ/AV

Adjust volume

Lautstärke einstellen Réglage du volumen

Aiustar el volumen

Regolazione del volume Ajusta o volume

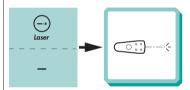
Juster lydstyrken

Laser pointer Laserzeiger Indicateur laser Puntero láser Puntatore laser Apontador laser

Laserpeker







Adjust keystone angle Winkel Trapezentzerrung einstellen Réglage de l'angle de la clef de voûte Regolazione dell'angolo di distorsione

Juster keystone-vinkelen

Ajustar el ángulo de distorsión de imagen Ajusta o ângulo trapezóide

Switch between connected sources

Zwischen angeschlossenen Geräten hin- und herschalten.

Passage d'une source connectée à une autre source connectée.

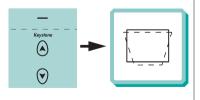
Conmutar entre las fuentes conectadas Commutazione fra le sorgenti collegate Alterna entre as fontes conectadas

Bytt mellom de tilkoblede kildene

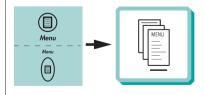
Activates/deactivates on screen menu (OSD) Bildschirmmenü aktivieren/deaktivieren (OSD)

Active/Désactive le menu sur l'écran (OSD) Activa/desactiva el menú en pantalla Attivazione/disattivazione del menù sullo schermo

Ativa/desativa o menu da tela Aktiverer/deaktiverer menyvisning på skjermen (OSD)





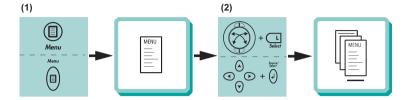


#### Scroll menu

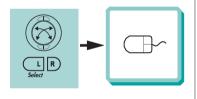
Menüpunkte ansteuern Menu déroulant Desplegar menú Scorrimento del menú Desloque-se no menu Gà giennom menyen

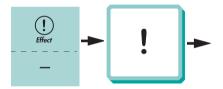
#### Select on-screen menu function

Funktion des Bildschirmmenüs aktivieren Sélectionnez une fonction du menu sur l'écran Seleccionar función de menú en pantalla Selezione della funzione sul menù dello schermo Selecione uma função no menu da tela Velg aktuell funksjon i menyen på skjermen



Mouse control Steuerung per Maus Contrôle souris Control del ratón Controllo del mouse Controle do mouse Musekontroll Press to instantly invoke the presentation effect assigned through the "Effects" menu Drücken Sie, um unmittelbar den Präsentationseffekt aufzuurfen, der über das Menü "Effects" eingestellt wurde Appuyer pour faire apparatire les effetts spéciaux disponibles assignés dans le menu "Effets" Pulse para obtener, de forma inmediata, el efecto de presentación asignado mediante el menú "Efectos" Premere per richiamare immediatamente l'effetto presentazione assegnato tramite il menu "Effetti" Aperte para obter instantaneamente o efeito da apresentação determinado através do menu "Efeitos" Trykkes nár du vil ta i bruk presentasjonseffekten som er tilordnet ved hjelp av "Effekt" menyen





Press to zoom into picture (default setting) Drücken, um Bild zu vergößern (standardeinstellung) Cliquez dans l'image pour faire un zoom (Paramètres par défaut)

Pulse para acercar la imagen (Configuración por defecto) Premere per ingrandire l'immagine (impostazione di default) Pressione para efetuar o "zoom" da imagem (Configuração predefinida)

Press for å forstørre bildet (standardinnstilling)

Press to pan Drücken, um zu

Drücken, um zu panoramisieren Cliquez pour faire un panoramique

Pulse para panorámica Premere per una panoramica

Pressione para "pan'

Press for å bevege bildet

Reset picture to full size Zurük zur Orginalgröße

Retour de l'image à ses dimensions Restablecer la imagen a tamaño completo Ripristino dell'immagine all dimensioni massime. Reajuste a imagem a seu tamanho màximo.

Tilbakestill bildet til full størrelse

MENÜEINSTELLUNGEN OPTIONS DE MENU MENÚ DE AJUSTES IMPOSTAZIONI DAL MENU AJUSTES DO MENU MENYINNSTILLINGER

Activate/deactivate by: Aktivieren/Deaktivieren mit: Activer et désactiver à l'aide: Activar/desactivar pulsando: Attivare/disattivare premendo: Ativa/Desativa com: Aktiver/deaktiver med:







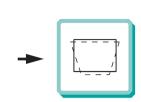






4.0 Basic

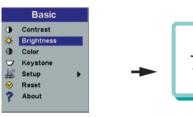
Contrast
Brightness
Color
Keystone
Setup
Reset
About



Adjusts contrast range from 0-100 Kontrast von 0-100 einstelle Règle le contraste entre 0 et 100 Ajusta el contraste entre 0-100 Regolazione del contrasto da 0 a 100 Ajusta o contraste de 0 a 100 Justerer kontrasten innen

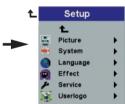
Adjust keystoning from -63 to +64 Trapezentzerrung von -63 bis + 64 einstellen Règle la clé de voûte -63 et +64 Ajusta la distorsió de imagen desde -63 a +64 Regolazione della distorsione da -63 a +64 Ajusta o ângulo trapezóide de -63 a +64 Justerer keystone-funksjonen fra -63 til +64





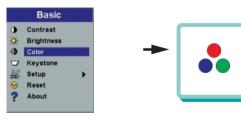
5.0 Basic

Contrast
Brightness
Color
Keystone
Setup
Reset
About



Adjusts brightness range from 0-100 Helligkeit von 0-100 einstellen Règle la luminosité entre 0 et 100 Ajusta el brillo entre 0-100 Regolazione della luminosità da 0 a 100 Ajusta o brilho de 0 a 100 Justerer lysstyrken innenfor området 0-100



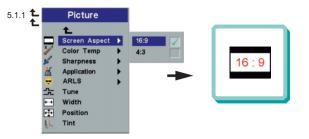


Adjusts colour intensity in video images from 0-100
Farbintensität von Videobildem von 0-100 einstellen
Reğle l'intensité de la couleur des images vidéo entre 0 et 100
Ajusta la intensidad del color de la imagen video entre 0-100
Regolazione dell'intensità del colore da 0 a 100 nelle immagini video
Ajusta a intensidade da cor em imagens de video de 0 a 100
Justerer fargeintensiteten til videobilder fra 0-100





MENÜEINSTELLUNGEN OPTIONS DE MENU MENÚ DE AJUSTES IMPOSTAZIONI DAL MENU AJUSTES DO MENU MENYINNSTILLINGER



Select 16:9 widescreen image fomat

Auswahl Breitbildformat 16:9

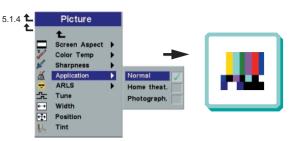
Sélectionner pour remettre toutes les options sur paramètres usine

Seleccionar el formato de imagen de pantalla ancha 16:9

Selezione del formato panoramico 16:9

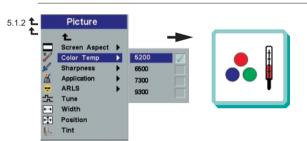
Seleciona o formata de imagem com largura de tela 16:9

Velg vidvinkelformatet 16:9 for bildet

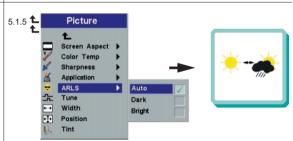


Select application setting to optimize image quality for the selected application Wählen Sie die Arwendung-Einstellung, um die Bildqualität für die gewählte Andwendung zu optimieren Selectionner les paramètres application pour optimiser la qualité de l'image dans l'application sélectionner Selectionne la configuración aplicación para optimizar la calidad de imagen de la aplicación selectionada Selectionare l'impostazione della applicazione per ottimizzare la qualità dell'immagine per l'applicazione selectionata

Selecione a configuração aplicação para otimizar a qualidade da imagem da aplicação selecionada Velg en applikasjonstilling for a optimalisere bildekvaliteten for det valgte bruksomradet

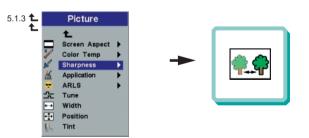


Modifies color temperature balance Verânderung des Farbtemperaturwertes Modifie l'équilibre de la température couleur Modifica el equilibrio de temperatura del color Modifica dell'equilibrio della temperatura di colore Modifica o equilibrio da temperatura da cor Endrer balansen for farpetemperatur

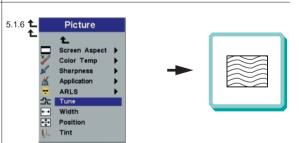


Automatically adjusts image quality to match the level of ambient light Die Bildqualität wird automatisch eingestellt, um sie an die Lichtstärke der Umgebung anzupassen

Ajuste automatiquement la qualité de l'image en fonction de l'éclairage ambiant La calidad de imagen se ajusta automáticamente para adaptarse a la luz ambiental Regola automaticamente la qualità dell'immagine in base al livello della luce ambiente Ajusta automaticamente a qualidade da imagem para adequar-se ao nivel de luz do ambiente Justerer automatisk bildekvaliteten silik at den passer til belvsningen i rommet



Adjusts sharpness in video images Einstellung der Schärfe von Videobildern Règle la netteté des images vidéo Ajusta la nitidez de la imagen de video Regolazione della nitidezza dell'immagine video Ajusta a nitidez nas imagens de video Justaer skarpheten i videobilder.

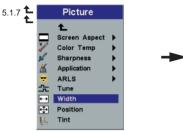


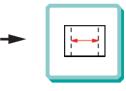
Adjusts horizontal phase/fine tunes computer analog image Einstellung der Horizontalfrequenz/Feinabgleich für analoge Computerbilder Règle la phase horizontale/met au point l'image analogique de l'ordinateur Ajusta la fase horizontal/sintoniza la imagen del ordenador analogico Regolazione della fasatura orizzontale/sintonizzazione fine dell'immagine analogica del computer Ajusta as sintonias fase/fina horizontais da imagem analógica de computador

Justerer den horisontale fasen/finstiller datamaskinens analoge bilde

5.2.1

System





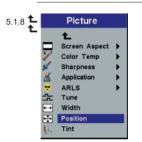
Setup

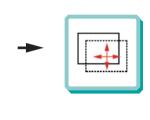
Language
Language
Effect
Service
Userlogo

System

Celling
Rear
SourceSearch
Hide OSD
DPMS enable

Adjusts width to computer analog image size
Anpassung der Breite auf Größe des analogen Computerbildes
Règle la largeur à la dimension de l'image analogique de l'ordinateur
Ajusta el ancho al tamaño de la imagen del ordenador analógico
Regolazione della larghezza alla dimensione dell'immagine analógica del computer
Ajusta a largua ao tamanho da imagem analógica de computador
Justerer bredden på datamaskinens analogo bilde





Ceiling

Rear

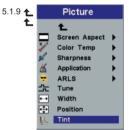
SourceSearch
Hide OSD

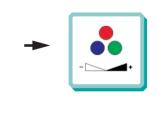
DPMS enable

Adjusts position to computer analog and video image size Anpassung der Position auf Größe Analog- und Videobildes Règle la position à la dimension de l'image analogique de l'ordinateur et de la vidéo. Ajusta la posici

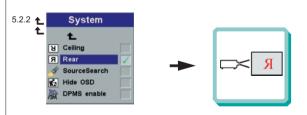
Ajusta a posição ao tamanho de imagem de computador analógica e de vídeo Justerer plasseringen på datamaskinens analoge bilde og videobildet

Select for ceiling mounted projection
Markieren für Projektion bei Deckenmontage
Selectionner pour la projection appareil au plafond
Seleccionar para proyección montada en el techo
Selezione per la proiezione con montaggio al soffitto
Selecione para projecaco com montagem no teto
Velges hvis du vil bruke takmontert projeksjon





Varies the hue in video NTSC images from 0-100
Veränderung der Farbe von NTSC Videobildern von 0-100
Modifie le ton des images NTSC video de 0 à 100
Varia la tonalidad de la imagen de video NTSC entre 0-100
Variazione della tonalità cromaticada 0 a 100 nelle immagini video NTSC
Varia a tonalidade em imagens de video NTSC de 0 a 100
Farder fargenyansen til NTSC-videobilder innenfor området 0-100

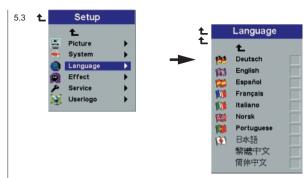


Select for rear projection
Markieren für Projektion von hinten
Selectionner pour afficher l'information réparations
Seleccionar para proyección de transparencias
Selezione per la retroprojezione
Selezione para projecão de serviço autorizado
Velges hivis du vil bruke bakprojeksjon

MENÜEINSTELLUNGEN OPTIONS DE MENU MENÚ DE AJUSTES IMPOSTAZIONI DAL MENU AJUSTES DO MENU MENYINNSTILLINGER

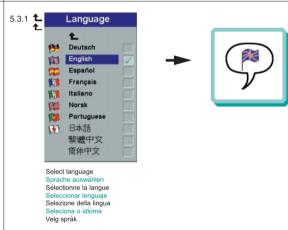


Select to activate / deactivate automatic source search Entsprechend wählen, um automatische Quellensuche zu aktivieren Selectionnez "activer/désactiver" la recherche automatique de source Seleccione para activar/desactivar la búsqueda automatica del origen Selezionare per attivare/disattivare la ricerca della sorgente automatica Selecione para attivar/desativar a busca autmatica Velges om automatisk kildesøking skal være aktiv/inaktiv



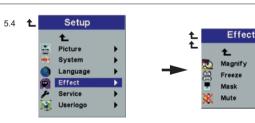


Select to hide On Screen Display (OSD)
Markieren, um Bildschirmmenü zu verbergen
Selectionner pour effacer l'affichage sur l'écran
Seleccionar para ocultar la presentación en pantalla
Selezione per nascondere OSD
Selecione para ocultar a exibição na tela (OSD)
Velges hvis du vil slå av menyvisningen (OSD)





Select DPMS active/inactive. Ref. chapter J
DPMS aktivieren/deaktivieren. Siehe Kapitel J
Selection DPMS actifinactif. Voir chapitre J
Selecciona activar/desactivar DPMS. Consultar capítulo J
Seleccione del DPMS attivo/inattivo. Vedere il capitolo J
Selecione DPMS attivo/inattivo. Ref. capítulo J
Velg om DPMS-funksjonen skal være aktiv/inaktiv. Se kapittel J



Tagged effect is assigned to the remote control's "Effect" key Der eingestellte Effekt wird der "Effekt"-Taste an der Fernbedienung zugewiesen L'effet annoté est assigné à la clé "Effet' contrôle à distance El efecto de rótulos se assigna a la tecla "Efecto" del control remoto L'effetto a tendina viene assegnato al tasto "Effetto" sul telecomando O efeito Tagged é designado à tecla "Efeito" do controle remoto Den avmerkede effekten tilordnes "Effect"-tasten pá fjernkontrollen

MENÜEINSTELLUNGEN OPTIONS DE MENU MENÚ DE AJUSTES IMPOSTAZIONI DAL MENU AJUSTES DO MENU MENYINNSTILLINGER



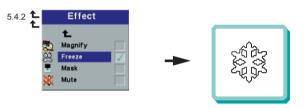
5.4.4 t

Effect

Magnify
Freeze
Mask
Mute

Assigns the "Effect" key's function to "magnify" (default setting)
Der "Effekt". Taste wird als Funktion "Vergrößern" zugewiesen (Standardeinstellung
Assigne la fonction de la clé "Effet" à "aggradir" (paramètres par défaut)
Configure la función "amplificat" en la tecla "Efecto" (configuración por defecto)
Assegna la funzione del tasto "Effetto" a "ingrandire" (impostazione di default)
Designa a função da tecla "Efeito" para "ampliar" (configuração predefinida)
Setter "Effect"-tastens virkemâte til "zoom" (standardinnstilling)

Assigns the "Effect" key's function to "mute the sound"
Der "Effekt"-Taste wird als Funktion"Ton abstellen" zugewiesen
Assigne la fonction de la clé "Effet" à "mettre la sourdine"
Configure la función "silenciar el sonido" en la tecla "Efecto"
Assegna la funzione del tasto "Effetto" a "disattivazione audio"
Designa a função da tecla "Efeito" para "colocar o som em mudo"
Setter "Effect"-tastens virkemâte til "mute" (dvs. at lyden slås av)



Setup

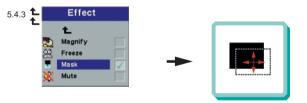
Language
Language

Effect
Service
Userlogo

Service

Service
Service
Service
Service
Service Service code

Assigns the "Effect" key's function to "freeze the projected image" Der "Effekt"-Taste wird als Funktion "Projiziertes Bild einfrieren" zugewiesen Assigne la fonction de la clé "Effet" à "arrêt sur image projetée" Configure la función "congelar la imagen proyectada" en la tecla "Efecto" Assegna la funzione del tasto "Effetto" a "fermo immagine" Designa a função da tecla "Efetio" para "congelar a imagem projetada" Setter "Effect"-tastens virkemâte til "frys det projiserte bildet"



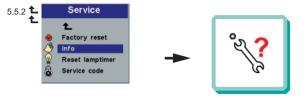
Service

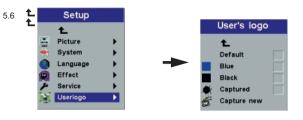
Factory reset

Info
Reset lamptimer
Service code

Assigns the "Effect" key's function to "mask the projected image"
Der "Effekt"-Taste wird als Funktion "Projiziertes Bild verbergen" zugewiesen
Assigne la fonction de la clé "Effet" à "masquer l'image projetée"
Configure la funcion "ocultar la imagen proyectada" en la tecla "Efecto"
Assegna la funzione del tasto "Effetto" a "maschera dell'immagine projetada"
Designa a função da tecla "Efeito" para "mascarar a imagem projetada"
Setter "Effect"-tastens virkemâte til "legg maske på det projiserte bildet"

Select to reset all options to factory settings
Aktivieren, um alle Optionen auf Werkseinstellung zu setzen
Sélectionner pour remettre toutes les options sur paramètres usine
Seleccionar para restablecer todas las opciones a la configuración original
Seleccione per il ripristino di tutte le opzioni sulle impostazioni di fabbrica
Selecione para que as opções retornem à programação inicial de fábrica
Velges hvis du vil tilbakestille alle innstillinger til fabrikkinnstillingene





Select to display service information
Aktivieren, um Serviceinformationen anzuzeigen
Sélectionner pour afficher l'information réparations
Sólo para personal técnico
Selezione per visualizzare le informazioni sull'assiste

Selezione per visualizzare le informazioni sull'assistenza Selecione para obter informação sobre a fonte selecionada Velges hvis du vil vise serviceinformasjon



5.6.1 User's logo

L
Default
Blue
Black
Captured
Capture new

Select to reset lamp timer after lamp replacement
Aktivieren, um Lampenstundenzähler nach dem Austausch auf Null zu setzen
Sélectionner pour remettre Thorloge de la lampe à zéro après changement de lampe
Seleccionar para restablecer el temporizador de la bombilla tras la sustitución
de la misma.

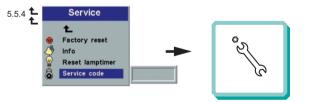
Selezione per ripristinare il temporizzatore della lampadina dopo la sua sostituzione Selecione para zerar o cronômetro da lampada após substituição da mesma Velges for à tilbakestille telleverket for lampen etter lampeskift Projects the default projector logo screen when no source is connected. Ref. Chap. H Es wird die standardgemäß eingestellte Logo-Anzeige des Projektors gezeigt, wenn keine Quell angeschlossen ist. Siehe Kapittel H

Projette par défaut l'écran logo lorsque aucune source n'est branchée. Voir Chapitre H Cuando no hay ninguna fuente conectada, se proyecta la pantalla por defecto con el logotipo del proyector. Ref. Capítulo H

Proietta lo schermo con il logo predefinito del proiettore quando non ci sono sorgenti collegate. Rif. Cap. H

Projeta tela predefinida do logotipo do projetor quando nenhuma fonte está conectada. Ref. Cap H

Projiserer standard logoskjermbilde for projektoren når ingen kilde er tilkoblet. Se kapittel H



User's logo

L
Default
Blue
Black
Captured
Capture new

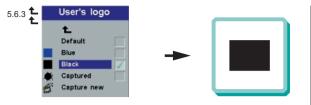
Only for service personnel
Nur für Kundendienstpersonal
Pour le personnel technique uniquement
Solio para personal técnico
Ad uso esclusivo dei tecnici di assistenza
Somente para serviço autorizado
Bare for servicepersonell

Projects a blue screen when no source is connected. Ref chapter H Wenn keine Quelle angeschlossen ist, wird eine blaue Anzeige protjiziert Siehe Kap. H Projette un écran bleu lorsque aucune source n'est branchée. Voir Chapitre H Cuando no hay ninguna fuente concetdat, se proyecta una pantalla azul. Ref. Cap. H Proietta uno schermo blu quando non ci sono sorgenti collegate. Rif. Cap. H Projeta uma tela azul quando nenhuma fonte esta conectada. Ref. Capitulo H Projiserer et blatt skjermblide når det ikke er tilkoplet noen kilde. Se kapittel H

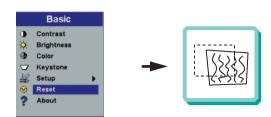
MENÜEINSTELLUNGEN OPTIONS DE MENU MENÚ DE AJUSTES IMPOSTAZIONI DAL MENU AJUSTES DO MENU MENYINNSTILLINGER

6.0

7.0



Projects a black screen when no source is connected. Ref chapter H Wenn keine Quelle angeschlossen ist, wird eine schwarze Anzeige projiziert. Siehe kap. H Projette un écran noir lorsque aucune source n'est branchée. Voir Chapitre H Cuando no hay ninguna fuente conecta, se proyecta una pantalla negra. Ref. Cap. H Projetta uno schermo nero quando non ci sono sorgenti collegate. Rif. Cap. H Projeta uma tela preta quando nenhuma fonte està conectada. Ref. Capitulo H Projiserer et svart skjermbilde når det ikke er tilkoblet noen kilde. Se kapittel H



Synchronizes the projector settings to the active source Synchronisiert die Projektoreinstellungen für die aktive Quelle Synchronise les paramètres du projecteur avec la source active Sincroniza las configuraciones del proyector con la fuente activa Sincronizzaaione delle impostazioni del projettore sulla sorgente attiva Sincroniza a configuração do projetor com a fonte ativa Synkroniserer projektorens innstillinger med den aktive kilden

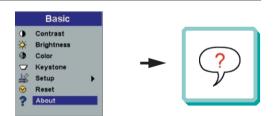


Projects the user defined logo screen when no source is connected. Ref Chap. H Es wird die vom Benutzer definierte Logo-Anzeige des Projektors gezeigt, wenn keine Quelle angeschlossen ist. Siehe kapitel H

Projette l'écran logo choisi par l'utilisateur lorsque aucune source n'est branchée. Voir Chap. H Cuando no hay ninguna fuente conectada, se proyecta la pantalla con el logotipo definido por el usuario. Ref. Cap. H

Proietta lo schermo con il logo definito dall'utente quando non ci sono sorgenti collegate. Rif. Cap. H

Projeta a tela do logotipo definido pelo usuário quando nenhuma fonte está conectada. Ref. Cap H Projiserer det brukerdefinerte logoskjermbildet nar det ikke er tilkoblet noen kilde. Se kap. H



Indicates information about selected source Zeigt Information über die aktive Quelle an Renseigne sur la source sélectionnée Proporciona información sobre fuentes seleccionadas Informazioni sulla sorgente selezionata Fornece informação sobre a fonte selecionada Viser informasjon om den valgte kilden



Enables the capture of a new user defined logo screen. Ref chapter H Ermöglicht die Aufnahme einer neuen, vom Benutzer definiterten Logo-Anzeige. Siehe kap. H Permet la saisie d'un nouvel écran logo défini par l'utilisateur. Voir Chapitre H Activa la captura de una nueva pantalla con el logotipo definido por el usuario. Ref. Cap. H Consente di acquisire un nuovo schermo con un logo definito dall'utente. Rif. Cap. H Permite a captura de uma tela de logotipo definida por um novo usuario. Ref. Capítulo H Aktiverer skjermkopiering a vel myt brukerdefinert logoskjermbilde. Se kapittel H User's logo enables the user to define his/her own logo screen that will show during start up, or when no source is connected. Alternatively a blue, black or the default projector logo screen can be set.

Das Benutzer-Logo ermöglicht es dem Anwender, seine eigene Logo-Anzeige zu definieren, die während dem Hochfahren oder wenn keine Quelle angeschlossen ist angezeigt wird. Als Alternative kann eine blaue, schwarze oder die standardgemäße Logo-Anzeige des Projektors eingestellt werden

Le logo de l'utilisateur permet à l'usager de définir son propre écran logo qui s'affichera lors du lancement ou lorsque aucune source n'est branchée. Sinon peut sélectionner un écran de projection bleu, noir ou un logo par défaut El locotipo del usuario le permitirá definir su propio locotipo en la pantalla, que se mostrará al comenzar la provección, o bien cuando no hava ninguna fuente conectada.

También se puede establecer que aparezca por defecto una pantalla azul, negra o con el logotipo del proyector

Il logo dell'utente consente all'utente di definire il proprio schermo di logo che sarà proiettato in fase di avvio oppure quando non ci sono sorgenti collegate. Altrimenti è possibile impostare uno schermo con il logo di default del proiettore o uno schermo nero o blu

O logotipo do usuário permite ao mesmo definir a sua própria tela de logotipo que se apresentará ao iniciar ou quando nenhuma fonte estiver conectada. Alternativamente, uma tela azul, preta ou predefinida do logotipo do projetor poderá ser configurada

Ved hjelp av Brukerdef. logo kan brukeren definere sitt eget logoskjermbilde som vil vises under oppstart, eller når det ikke er tilkoblet noen kilde. Det kan eventuelt angis at det skal vises et blått eller svart skjermbilde, eller standard logoskjermbilde for projektoren

To enable the capture of a new user defined logo do the following:

Um die Aufnahme eines neuen, vom Benutzer definierten Logos zu ermöglichen, verfahren Sie wie folgt:

Pour permettre la saisie d'un nouveau logo défini par l'utilisateur, suivre les instructions
Para activar la captura de un nuevo logotipo definido por el usuario, deberá realizar
lo siculiente:

Per abilitare l'acquisizione di un nuovo logo definito dall'utente, fare quanto segue: Para permitir a captura de um logotipo definido de usuario novo, faça o seguinte: Silk aktiverer du skjermkopiering av en ny brukerdefinert logo:

- 1. Select "Capture New" in the "Set Up/User's Logo" menu: Wählen Sie im Menü "Einstellungen/Benutzer-Logo" "Neue Aufnahme": Sélectionner "Nouvelle saisie" dans le menu "Mise au point/Logo de l'utilisateur Seleccione "Nueva Captura" en el menú "Configuración/Logotipo del Usuario" Selezionare "Nuova acquisizione" nel menu "Impostazioni/Logo dell'utente" Selecione "Captura Novo" no menu "Configurar/Logotipo de usuario" Velo "Lacre nv" på menven "Opposett/Brukerdef. logo"
- Select an area to be captured by moving the frame with the tracker ball around on the screen. Wählen Sie einen aufzunehmenden Bereich, indem Sie den Rahmen mit dem Trackerball über den Bildschirm bewegen.

Sélectionner la section à saisir en déplaçant le cadre sur l'écran à l'aide de la boule Seleccione el 'rea que desea capturar, desplazando el panel por la pantalla mediante el ratón de bola

Selezionare un'area da acquisire spostando la cornice sullo schermo, mediante la tracker ball

Selecione uma área a ser capturada movendo a moldura sobre a tela com o auxílio do cursor

Velg et område som skal kopieres ved at du flytter rammen rundt på skjermen med styrekulen

3J Adjust area size by using the Volume +/- button and press L/Select to confirm Passen Sie die Größe des Bereichs mit Hilfe des Druckknopfs "Volume +/-" an und drücken Sie als Bestätigung auf "L/Select"

Ajuster la taille du champ en utilisant la touche Volume +/- et en appuyant sur L/Select pour confirmer

Ajuste el tamaño de esa área utilizando el botón de Volume +/- y pulse L/Select

Regolare le dimensioni dell'area usando il pulsante Volume +/- e premere L/Select per confermare

Ajuste o tamanho da área utilizando o botão Volume +/- e pressione L/Select para confirmar Juster områdets størrelse ved hjelp av volumknappen (+/-), og bekreft ved å trykke L/Select

- Select capture quality; High (16bit) Low (4bit) and press L/Select to confirm Wählen Sie die Aufnahmequalität; High (16 bit) (Hoch) - Low (4 bit) (Niedrig) und drücken Sie als Bestätigung auf "L/Select"
  - Sélectionner la qualité de la saisie; Haute (16 bit) Faible (4 bit) et appuyer sur L/Select pour confirmer

Seleccione la calidad de la captura; Alta (16 bits) - Baja (4 bits) y pulse L/Select para confirmarlo

Selezionare la qualità di acquisizione alta (a 16 bit) o bassa (a 4 bit) e premere L/Select per confermare

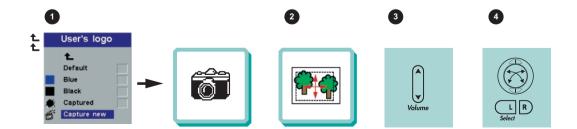
L/Select per confermare
Selecione a qualidade de captura; Alta (16 bit) - Baixa (4 bit) e pressione L/Select
para confirmar

Velg kopieringskvalitet: Høy (16 bit) - Lav (4 bit), og bekreft ved å trykke L/Select

- 5. The projector will confirm if the capture was a success/failure when finished Der Projektor bestätigt die erfolgreiche/nicht erfolgreiche Aufnahme nach Abschluss Le projecteur confirmera si la saisie a été un succes/échec à la fin de l'opération Cuando haya terminado, el proyector ofrecerá un mensaje confirmando el éxito o el fracaso de la capture.
  - Al termine dell'operazione il proiettore conferma se l'acquisizione è riuscita o meno O projetor confirmara se a captura foi um sucesso/falha ao finalizar

Projektoren vil gi melding om at kopieringen var vellykket/mislykket etter at dette er gjort

Restart the projector
 Starten Sie den Projektor neu
 Allumer de nouveau le projecteur
 Reinicie el proyector
 Riavviare il proiettore
 Reacender o projector
 Start projektoren på nytt



CONDITION LEUCHTANZEIGE ETAT INDICACIÓN CONDIZIONE CONDICÃO TILSTAND	STATUS ZUSTAND STATUT ESTADO STATO STATUS STATUS	EXPLANATION ERLÄUTERUNG EXPLICATION EXPLICACIÓN SPIEGAZIONE EXPLICACÃO FORKLARING
Green Grün Vert Luz verde Verde Verde Verde Grønt	Power ON (picture on the screen) EIN (Bild auf Leinwand) Position ON (image sur l'écran) Encendido (ON) (imagen en pantalla) Acceso (immagine sullo schermo) Ligado (imagem na tela) Strøm PÅ (bilde på skjermen)	Normal mode. Betriebsmodus Mode normal Modo normal Modalità normale Modo normal Normal modus.
Slow orange blinking. Orange (langsam blinkend). Orange pale clignotant. Luz naranja parpadeando lentamente. Lampeggio arancione lento Laranja piscando lentamente Oransje, langsomt blinkende.	Power OFF has been selected and OSD logo screen is displayed. Der Projektor wurde auf AUS gestellt, das OSD-Logo wird angezeigt. La position OFF a été sélectionnée et l'écran logo OSD est affiché Se ha seleccionado APAGADO y la (OFF) pantalla muestra el logotipo de OSD. È stato selezionato lo spegnimento OFF e viene proiettato sullo schermo il logo OSD A opção DESLIGAR foi selecionada e a tela do logotipo OSD é exibida. Strøm AV er valgt, og logoskjermbildet for OSD vises.	The projector is going to standby. Projektor geht in Standby-Modus über Le projecteur passe en standby (attente) El proyector se coloca en stndby Il proiettore sta entrando in stand-by O projetar está entrando em standby Projektoren går til ventemodus
Orange Orange Orange Luz naranja Arancione Laranja Oransje	Standby mode Standby-Modus Mode standby (attente) Modo standby Modalità stand-by Modo standby Ventemodus	The projector is in standby (sleep) mode.  Der Projektor befindet sich in Standby-Modus  Le projecteur est en mode standby (attente)  El proyector está en modo standby (sleep)  Il proiettore è in modalità stand-by (sleep)  O projetor está em modo standby (descanso)  Projektoren er i ventemodus (dvalemodus)
Red Rot Rouge Luz roja Rosso Vermelho Rødt	Lamp life has expired, OSD message is displayed. Lampenwechsel ist fällig, OSD-Meldung erscheint. La durée de vie de la lampe est dépassée, un message OSD est affiché. Aparece un mensaje de OSD indicando	The lamp lifetime is overdue. Return the projector to qualified service personnel for lamp change.  Die Lebensdauer der Lampe ist abgelaufen. Lassen Sie einen Lampenwechsel vonqualifiziertem Kundendienstpersonal durchführen. La durée de vie de la lampe est dépasseé. Retournez le projecteur au personnel technique qualifié pour le changement de lampe. La vida útil de la bombilla se ha agotado. Lleve el proyector a un servicie de festive projection de servicie de la composition

23

servicio técnico autorizado para cambiarla.

servicepersonell for lampeskift.

È stata superata la durata della lampadina. Rendere il proiettore a

tecnici di assistenza qualificati per la sostituzione della lampadina.

A vida útil da lâmpada está ultrapassada. Leve o projetor a um

Lampens levetid er overskredet. Send projektoren til kvalifisert

serviço de assistência qualificado para troca de lâmpada.

que la bombilla se ha agotado.

mensagem OSD é exibida.

OSD-melding vises.

La vita utile della lampadina è giunta a

A vida útil da lâmpada expirou, uma

Lampens levetid er overskredet,

termine, viene proiettato il mesaggio OSD

CONDITION LEUCHTANZEIGE ETAT INDICACIÓN CONDIZIONE CONDIZIONE TILSTAND	STATUS ZUSTAND STATUT ESTADO STATO STATUS STATUS	EXPLANATION ERLÄUTERUNG EXPLICATION EXPLICACIÓN SPIEGAZIONE EXPLICAÇÃO FORKLARING
Fast red blinking Rot (schnell blinkend) Rouge à clignotement rapide Luz roja parpadeando rápidamente Lampeggio rosso rapido Vermelho piscando rapidamente Rødt, raskt blinkende	High temperature, OSD message is displayed. Überhitzung, OSD-Meldung wird angezeigt. Température élevée, Un message OSD est affiché Aparece un mensaje de OSD que indica temperatura elevada. Temperatura elevata, viene proiettato il messaggio OSD. Temperatura alta. Uma mensagem OSD é exibida. OSD-melding om høy temperatur vises.	The projector temperature is above the critical limit. Please allow the projector to cool down by turning off the projector. Die Temperatur des Projektors befindet sich im kritischen Bereich. Schalten Sie den Projektor aus und lassen ihn abkühlen. La temperature du projecteur est trop élevée. Eteignez le projecteur et laissez-le refroidir. La temperatura del projector ha alcanzado el punto crítico. Apague el proyector y deje que se enfrie. La temperatura del projector ha superato il limite crítico. Spegnere il proiettore e lasciarlo raffreddare A temperatura do projetor está acima do limente crítico. Por favor permita que o projetor esfrie desligando-o. Projektorens temperatur er over den kritiske grensen. slá projektoren av slik at den kan kjøle seg ned.
Red blinking (** - ** - **) Rot blinkend (** - ** - **) Rouge à dignomente (** - ** - **) Luz roja parpadeando (** - ** - **) Lampeggio rosso (** - ** - **) Vermelho piscando (** - ** - **) Rødt blinkende (** - ** - **)	Projector will shut down Der Projektor wird heruntergefahren Le projecteur s'éteindra El proyector se apagará Il proiettore si spegne O projetor apagará Prosjektoren vil slå seg av	The fans are not connected / operating Die Ventilatoren sind nicht angeschlossen/in Betrieb Le ventilateur n'est pas branché/ne fonctionne pas Los ventiladores no están conectados o funcionando Le ventole non sono collegate/operative Os ventiladores não estão conectados/funcionando Viftene er ikke tilkoblet/i gang

FUENTES DE ENERGIA CONTROLLO DELL 'OPERATIVITA (DPMS) CONTROLE DA POTENCIÂ STRØMSPARING (DPMS)

CONDITION
LEUCHTANZEIGE
ETAT
INDICACIÓN
CONDIZIONE
CONDICÃO
TILSTAND

STATUS **ZUSTAND** STATUT **ESTADO** STATO **STATUS** 

STATUS

EXPLANATION FRI ÄUTFRUNG EXPLICATION **EXPLICACIÓN** SPIEGAZIONE **EXPLICAÇÃO** FORKLARING

Slow green blinking Grün (langsam blinkend) Vert à clignotement lent Luz verde parpadeando lentamente Lampeggio verde lento Verde piscando lentamente Grønt, langsomt blinkende

DPMS Mode (black screen) DPMS-Modus (schwarze Leinwand) Mode DPMS (écran noir) Modo DPMS (pantalla en negro) Modalità DPMS (schermo nero) Modo DPMS (Tela preta) DPMS-modus (svart skjerm)

No valid source detected Keine zulässige Quelle gefunden Aucune source adéquate détectée No se ha detectsdo ninguna fuente válida Non viene rilavata nessuna sorgente Nenhuma fonte válida foi detectada Ingen gyldig kilde funnet



Slow green blinking Grün (langsam blinkend) Vert à clignotement lent Luz verde parpadeando lentamente Lampeggio verde lento Verde piscando lentamente Grønt, langsomt blinkende



OSD logo screen is displayed OSD-Logo wird angezeigt L'écran logo OSD est affiché La pantalla muestra el logotipo de OSD

Viene proiettato il logo OSD A tela do logotipo OSD é exibida Logoskjermbildet for OSD vises

The projector will search until a valid source is detected Der projektor versucht eine zulässige Quelle zu finden Le projecteur cherchera jusqu'à détecter une source adéquate El provector buscará hasta detectar una fuente válida Il proiettore cercherà fino a trovare una sorgente valida O projetor procurará até detectar uma fonte válida Projektoren vil søke til en gyldig kilde blir funnet



Grün (langsam blinkend) Vert à clignotement lent Luz verde parpadeando lentamente Lampeggio verde lento Verde piscando lentamente Grønt, langsomt blinkende



DPMS Mode (Lamp is off) DPMS-Modus (Lampe ist aus) Mode DPMS (La lampe est éteinte) Modo DPMS (la bombilla está apagada)

Modalità DPMS (la lampadina è spenta) Modo DPMS (a lâmpada está desligada)

DPMS-modus (lampen er av)

No valid source detected in the last 3 minutes. The projector will stay in this mode for 5 minutes. If you get a valid source within 5 minutes, the projector will turn on again.

Nach Ablauf von 3 Minuten keine zulässige Quelle gefunden. Der Projektor bleibt 5 Minuten lang in diesem Zustand. Wenn Sie in dieser Zeit eine zulässige Quelle anschließen, schaltet sich der Projektor wieder ein.

Aucune source adéquate détectée au cours des 3 dernières minutes. La projecteur restera sur ce mode pensant 5 minutes. Si cous lui fournissez une source adéquate dans les 5 minutes, il s'allumera de nouveau. Han transcurrido 3 minutos sin detectar ninguna fuente válida. El proyector permanecerá en este modo durante 5 minutos. Si dentro de ese plazo se le proporciona una fuente válida, volverá a ponerse en marcha.

Non è stata rilavata nessuna sorgente valida negli ultimi tre minuti. Il proiettore rimarrà in questa modalità per 5 minuti. Se si trova una sorgente valida entro 5 minuti, il proiettore tornerà ad accendersi. Nenhuma fonte válida foi detectada nos últimos 3 minutos. O projetor permanecerá neste modo por 5 minutos. O projetor ligará novamente se obtiver uma fonte válida dentro de 5 minutos.

Ingen gyldig kilde funnet i løpet av de siste 3 minuttene. Projektoren holderseg i denne modusen i 5 minutter. Hvis det blir funnet en gyldig kilde i løpet av 5 minutter, slår projektoren seg på igjen.



No image on the screen Kein Bild auf der Leinwand Pas d'image sur l'écran Sin imagen en pantalla Assenza di immagine sullo schermo Não há imagem na tela Skjermen viser ikke bilde

 Verify the power connections to the projector (check that the power light is on) Stromanschluss des Projektors überprufen (Power-Leuchtanzeige muss leuchten) Vérifiez les connexions de l'alimentation au projecteur (vérifiez que l'indicateur d'alimentation est allumé)

Verifique las conexiones del proyector (compruebe que la luz de energía está encendida) Verificare la connessione dell'alimentazione del proiettore (controllare che la spia dell'alimentazione sia accesa)

Verifique as conexões de alimentação elétrica do projetor (veja se a luz que indica o estado de ligado está acesa)

Kontroller strømtilkoblingen for projektoren (sjekk at lyset for strøm er på)

3. Verify that the black-button is not activated on the remote Prüfen, dass "Black" (Verdunkeln) an der Fernbedienung nicht aktiviert ist Vérifiez que le bouton noir n'est pas activé sur la télécommande Verifique que el botón negro no esté activado para control remoto Verificare che il pulsante nero sul telecomando non sia attivato Assegure-de que botão preto não esteja ativado no controle remoto Kontroller at Black-knappen på fjernkontrollen ikke er aktivert

 Verify the settings on your laptop Einstellungen am Laptop überprüfen Vérifiez les paramètres sur votre portable Verifique las configuraciones de su ordenador Verifique as configurações no seu laptop Kontroller innstillingene på den bærbare datamaskinen

4. Check if lens cap is mounted Sicherstellen, dass die Linsenabdeckung abgenommen ist Assurez-vous que la protection de la lentille n'est pas posée Compruebe que la tapa de la tente está montatol Controllare che non sia montatol i coperchio della lente Verifique se o protetor de lente está colocado Kontroller om linsedekselet er pá



The projected image is not focused Das projizierte Bild ist nicht scharf L'image projetée n'est pas au point La imagen proyectada no está enfocada L'immagine proietata non è a fuoco A imagem projetada está fora de foco Bildet som projiseres er ikke i fokus

Adjust the focus ring on the projection lens
Fokusring an der Linse verstellen
Réglez la bague de mise au point sur la lentille de projection
Ajuste el aro de enfoque de la lente de proyección
Regolare l'anello di messa a fuoco sulla lente di proiezione
Ajuste o anel de foco à lente de projección

Vri på fokuseringsringen på projeksjonslinsen

4. In Video: Check the sharpness setting in the "Set up/Picture" menu and adjust if necessary

Bei Video: Schärfeeinstellung im Menü "Set up/Picture" prüfen und bei Bedarf ändern

Source Vidéo: Vérifiez le réglage de netteté de l'image dans le menu "Set up/Picture" et réglez si besoin est

En vídeo: compruebe la configuración de la nitidez en el menú "Set up/Picture" ajústelo si fuera necessário

In Video: Controllare la regolazione della nitidezza nel menù

"Set up/Picture e regolarla se necessario

No vídeo: verifique a configuração da nitidez no menu "Set up/Picture" ajuste a se necessário

I video-modus: Kontroller innstillingen for skarphet på menyen

"Set up/Picture", og tilpass den om nødvendig

1. Ensure that the distance from the projector to the screen is at least at the minimum specified Uberprüfen, ob der Abstand zwischen Projektor und Leinwand groß genug ist Vérifiez que la distance minimum indiquée entre le projectour et l'écran est respectée Asegurese de que la distancia desde el proyector a la pantalla Assicurarsi che la distancia desde el proyector a la pantalla Certifique-se de que a distância entre o projetor e a tela esteja pelo menos no minimo especifica.

Kontroller at avstanden fra projektoren til skjermen er minst angitt minimum

3. Ensure that the projection lens is clean Prüfen, ob Linse sauber ist Vérifiez que la lentille de projection est propre Asegurese de que la lente de projección está limpia Assicurarsi che la lente di projezione sia pulita Assegure-se de que a lente de proje Kontroller at projeksjonslinsen er ren

5. Verify that the projector is correctly aligned with the projected screen Prüfen, ob der Projektor richtig zur Leinwand ausgerichtet ist Vériflez que le projecteur est correctement aligné avec l'écran Verifique que el proyector està correctamente alineado con la pantalla proyectada Verifique en che il proiettore sia allineato correttamente con lo schermo Verifique se o projetor està corretamente alinhado com a tela de projecão Kontroller at projektoren er korrekt plassert i forhold til skjermen det projisseres



No sound Kein Ton Pas de son Sin sonido Nessun suono Não há som Ingen lyd

- Check the audio input connections
   Verbindung am Audioeingang überprüfen
   Verifiez les connexions entrée audio
   Compruebe las conexiones de entrada de audio
   Controllere i collegamenti di ingresso audio
   Verifique as conexões de entrada de áudio
   Kontroller tilkoblingene for Ivdinnangene
- 3. Verify that the audio cable is OK Prüfen, ob Audiokabel in Ordnung ist Vérifiez que le câble audio n'est pas endommagé Verifique que el cable de audio está bien Verifique en el cabo audio sia a posto Verifique se o cabo de áudio está conforme Kontroller at lydkabelen er OK
- 2. Adjust the volume
  Lautstärke verstellen
  Réglez le volume
  Ajuste el volumen
  Regolare il volume
  Ajuste o volume
  Juster lydstyrken
- Adjust the audio source
  Einstellungen an der Audioquelle
  vornehmen
  Réglez la source audio
  Ajuste la fuente de audio
  Regolare la sorgente audio
  Ajuste a fonte de áudio
  Juster lydkilden
  Juster lydkilden



The projected image is distorted Das projizierte Bild ist verzerrt L,image projetée est déformée La imagen proyectada está distorsionada L,immagine proiettata è distorta A imagem projetada está destorcida Bildet som vises er forvrengt

 Select Menu on remote or on projector Menü über Fernbedienung oder Bedienfeld wählen Sélectionnez Menu sur la télécommande ou sur le projecteur

Seleccione el Menú por control remoto o en el proyector Selezionare Menú sul telecomando o sul proiettore Selecione o Menu no controle remoto ou no projetor Trykk på Menu på fjernkontrollen eller projektoren



Velg "Picture"

 Verify that the projector is not tilted/elevated and that it is parallel with the projected screen

Sicherstellen, dass der Projektor nicht schief oder zu hoch steht und dass er parallel zur Leinwand ausgerichtet ist

Vérifiez que le projecteur n'est pas incliné/surélevé et qu'il est parallèle à l'écran de projection

Verifique que el proyector no está inclinado/elevado y que está en paralelo con la imagen proyectada

Verificare che il proiettore non sia inclinato/elevato e che sia parallelo allo schermo di proiezione

Verifique se o projetor não está inclinado/elevado e se está paralelo à tela projetada

Kontroller at projektoren ikke er vippet opp- eller nedover eller hevet, og at den er parallell med skjermen det projiseres Press the Power button and go to Reset
Auf Power drücken und Reset durchführen
Appuyez sur le boyton "Power" et Remettez à zéro
Pulse el botón Power y vaya a Reset (restablecer)
Premere il tasto Power e iniziare il Ripristimo (reset)
Desligue e ligue novamente o projetor pressionando o botão LIG/DESLIG
Trykk på Power-knappen og qà til Reset

Go to "Set up" Zu "Set up" gehen Choisissez "Set up" Vaya a "Set up" Portarsi su "Set up" Vá ao menu "Set up" Gå til "Set up"

Select Frequency or Tuning for image manual adjustments Frequenz oder Tuning für manuelle Bildeinstellung wählen Selectionnez Frequency ou Tuning pour le réglage manuel de l'image Seleccione Frequency o Tuning para ajustar manualment la imagen Selezionare Frequency o Tuning per la regolazione manuale dell'immagine Selecione Frequència ou Sintonia para ajustes manuais da imagem Velg Frequency eller Tuning for à justere bildet manuelt

4. Check if the digital keystone function is active. Adjust if necessary Prüfen, ob Trapezentzerung aktiv ist. Falls nölig, einstellen Regardez si la fonction keystone digitale est active. Règlez si besoin est Compruebe si la función de distorsion digital está activada. Ajústela si fuera necesario Controllare che sia attiva la funzione di distorsione digitale. Regolarla se necessario Veja se a função digital do ângulo trapezoide está ativa. Ajuste se necessário Kontroller om den digitale keystone-funksjonen er aktiv. Juster den om nødvendig



Remote does not respond Fernbedienung funktioniert nicht La télécommande ne marche pas El control remoto no responde Il telecomano non risponde O controle remoto não funciona Fjernkontrollen virker ikke  Verify that working batteries are inserted in the remote and that it has been swiched on Prüfen, ob Batterien fehlen bzw. leer sind und ob Fernbedienung ei geschaltet ist Vérifiez que les piles sont en place et qu'elle est allumée Verifique el control remoto tiene pilas y que está encendido

Verifique que el control remoto tiene pilasy qye está encendido

Verificare che nel telecomando siano inserite batterie funzionanti e che il telecomando sia acceso

Verifique se as baterias estão boas, se estão corretamente inseridas no controle remoto e se este está ligado

Kontroller om det er satt inn batterier som virker i fjernkontrollen, og at den er slått på

2. Check for other interfering IR sources in the room i.e. fluorescent light tubes, sunlight, active IR COM ports from laptops etc. Nach anderen störenden Infrarotquelle im Raum suchen, z.B. Leuchtstoffforher, Sonnenlicht, aditive Infrarot-Anschlüsse von Laptops, etc. Recherchez dans la pièce d'autres sources IR pouvant interférer: tubes néons, lumière du soleil, ports COM IR actifs de portables, etc. Compruebe otras posibles fuentes de interferencias de intrarrojos en la habitación, p.e. tubos fluorescentes, luz solar, puerto COM infrarrojo del ordenador activo, etc. Controllare che nella stanza non vi siano altre sorgenti IR che possano interferire qualit tubi luminosi fluorescenti, luce solare, PC portatili con porte COM attive ad IR, ecc. Veja se hà outras fontes de irradiação eletromagnetica interferindo no local, ou seja, tubos de luz fluorescente, luz do sol, portos de comunicação a infraverme lho de laptops etc. Kontroller om det finnes andre forstyrende infrarode kilder i rommet, f.eks. lyssoffore, sollys, aktive IR COM-porter på bæbraer datamaskiner osv.

GENERAL	ALLGEMEINE	ENVIRONNEMENT	CONDICIONES	CONDIZIONI	CONDCÔES	GENERELLE	
CONDITIONS	DATEN		GENERALES	GENERALI	GERAIS	KRAV	
Storage temperature,	Lagertemperatur,	Température de	Temperatura de	Temperature di	Temperatura de	Temperatur ved	-20 - 60 °C
sealevel	Meeresspiegel	stockage au	almacenamiento	conservazione,	armazenamento,	lagring, havflaten	-4 - 140 F
		niveau de la mer	a nivel del mar	a livello del mare	a nível do mar		
Storage humidity,	Lagerfeuchtigkeit,	Humidité de	Humedad relativa de	Umidità di	Umidad de	Fuktighet ved	10 - 90 % RH
non-condensing	nicht kondensierend	stockage, sanscon-	almcenamiento sin	conservazione,	armazenamento,	lagring, ikke-	
		densation	condensación	senza condensa	sem condensação	kondenserende	
Operating	Raumtemperatur	Température	Temperatura	Temperatura di	Temperatura de	Romtemperatur	5 - 35 °C at sea level
temperature	für Betrieb	ambiante de	ambiente de	funzionamento	funcionamento	ved bruk	5 - 30 °C 3000 m
ambient		fonctionnement	funcionamiento	ambiente			41 - 95 F at sea level
							41 - 86 F 10000 ft.
Operating humidity	Betriebsfeuchtigkeit	Humidité de	Humedad relativa de	Umidità di	Umidade de	Fuktighet ved bruk	20 - 80 % RH
		fonctionnement	funcionamiento	funzionamento	funcionamento		Allow for slow acclimatiza-
							tion at high humidity

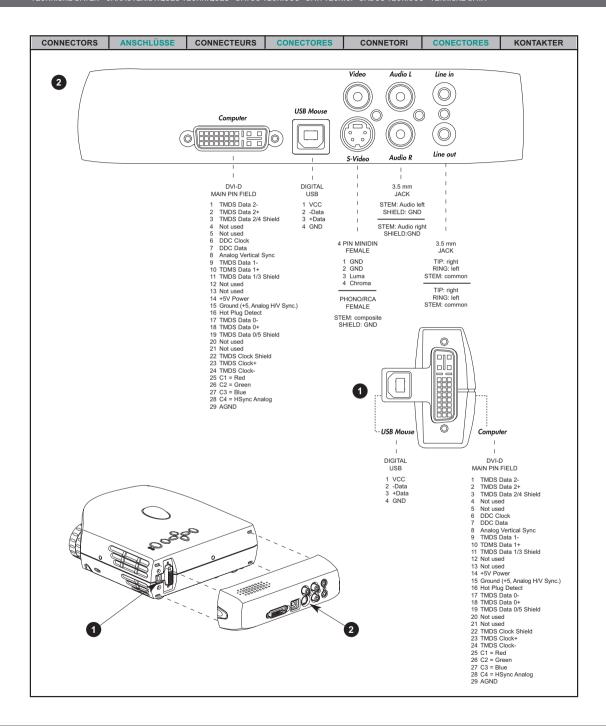
PROJECTOR UNIT	PROJEKTOR	PROJECTEUR	PROYECTOR	UNITÀ DEL	PROJETOR	PROJEKTOR-	
				PROIETTORE		ENHETEN	
Dimensions	Maße	Encombrement	Dimensiones	Dimensioni	Dimensões	Størrelse	60 x 181 x 214 mm
(HxWxL)	(HxBxL)	(HxPxL)	(Alto x Ancho x	(Alt. x Largh. x	(Alt. x Larg. x	(HxBxL)	2.36 x 7.12 x 8.42 inch
			Largo)	Lungh.)	Comp.)		
Weight	Gewicht	Poids	Peso	Peso	Peso	Vekt	1.5 kg / 3.5 lbs
Projection lens	Linse	Objectif	Lente de proyección	Lente di proiezione	Lente de projeção	Projeksjonslinse	1.3 Zoom Ratio
							f = 30 - 39 mm
							F / 2.6
Projection distance	Projektionsabstand	Distance de	Distancia de	Distanza di	Distância de	Projeksjonsavstand	1.3 - 8 m
		projection	proyección	proiezione	projeção		3.6 - 26.2.ft.
Keystone correction	Trapezentzerrung	Compensation de di-	Corrección de la	Correzione della	Correção da	Keystone-korreksjon	12 degrees Optical
		storsion trapézoïdale	clave	deformazione	distorção trapezóide		+/- 35.4 degrees Digital
Projection lamp	Projektionslampe	Lampe de projection	Lámpara para	Lampadina di	Lâmpada de	Projeksjonslampe	120 W UHP / 2000 hours
			proyección	proiezione	projeção		
Light output	Licht tritt aus	lumineuse intensité	Salida de luz	Emissione luminosa	Saída de Luz	Lysstrøm	1100 lm
Noise level	Geräuschpegel	Niveau sonore	Nivel de ruidos	Livello di rumore	Nível de barulho	Støynivå	30dB
Display	Anzeige	Affichage	Presentción en	Display	Tela de exibição	Bildeprosessor	Single chip DLP
			pantalla				
Colors	Farben	Couleurs	Colores	Colori	Cores	Farger	16.7 MILLION
Contrast	Kontrast	Contraste	Contraste	Contrasto	Contrase	Kontrast	500 : 1
Pixels	Auflösung	Résolution	Pixels	Pixel	Resolução	Piksler	XGA: 1024x768

## **TECHNICAL DATA**

PROJECTOR UNIT	PROJEKTOR/	PROJECTEUR	PROYECTOR	UNITÀ DEL	PROJETOR	PROJEKTOR-	
	GERÄT			PROIETTORE		ENHETEN	
Video frequency	Videofrequenz	Entrée ordinateur	Frecuemcia de video	Frequenza video	Freqüência de vídeo	Videofrekvens	12-140 MHz
Horizontal sync.	Horizontalfrequenz	Sync. horizontale	Sinc. horizontal	Sinc. orizz	HorizontalSinc.	Horisontal synk.	15-100 KHz
Vertical sync.	Verticalfrequenz	Sync. verticale	Sinc. vertical	Sink. vert.	VerticalSinc.	Vertikal synk.	43.5-130 Hz
Computer input	Computereingang	Entrée ordinateur	Entrada de señal del ordenator	Ingresso computer	Entrada Computador	Datamaskin-inngang	0.5 - 1 Vpp
Audio input*	Audioeingang*	Entrée audio*	Entrada de audio*	Ingresso audio*	Entrada de áudio*	Lydinngang*	1 VRMS
Speakers*	Lautsprecher*	Haut-parleurs*	Altavoces*	Altoparlanti*	Alto-falantes*	Høyttalere*	1 W
Conformance	Prüfzeichen	Conformité	Homologación	Conformità	Conformidade	Oppfyller kravene til	CE. UL. GOST R.
							CUL. FCC Class A
							Subpart J. Part 15
Power supply	Stromversorgung	Alimentation	Suministro de	Alimentazione	Fonte de	Strømforsyning	90 - 264 VAC,
		électrique	corriente	elettrica	alimentação		47 - 63 HZ
							2.5 / 1 A
Computer	Computer-	Compatibilité	Compatibilidad del	Compatibilità	Compatibilidade do	Datamaskin-	640x480
compatibility resized	kompatibilität.	ordinateur au	ordenador ajustada a	computer	computador ajustada	kompatibilitet,	720x400
to native pixel	Resizing auf	redimensionnement	la resolución pixels.	(riclassificata in base	à resolução de	størrelse endret til	800x600
resolution	Originalauflösung	de la résolution	Resolución en pixels	alla risoluzione pixel	origem (pixels)	naturlig	832x624
	(Pixel)	d'origine (pixels)		orginaria)		pikseloppløsning	1024x768
							1152x864
							1152x870
							1280x1024
Video compatibility*	Videokompatibilität*	Compatibilité vidéo*	Compatibilidad de	Compatibilità video*	Compatibilidade de	Video-	PAL BHGI, N,
			video*		vídeo*	kompatibilitet*	combination N, M
							NTSC M, 4.43,
							Japan, SECAM,
							MESECAM

PROJEKTIONS-	DISTANCES DE	DISTANCIAS DE	DISTANZE DI	DISTÂNCIAS DE	PROJEKSJONS-	
ABSTÄNDE	PROJECTION	PROYCCIÓN	PROIEZIONE	PROJECÃO	AVSTANDER	
WEITWINKEL	GRAND ANGULAIRE	GRAN ANGULAR	GRANDANGOLO	GRÃ ANGULAR	VIDVINKEL	
Entfernung	Distancia	Distancia	Distanza	Distância	Avstand	1.3-8m/4.27-26.2 ft.
Diagonale	Diagonal	Diagonale	Diagonale	Diagonal	Diagonal	0.95-5m/3.17-16.4 ft.
Breite	Largeur	Ancho	Larghezza	Largura	Bredde	0.76-4.67m/2.49-15.3 ft.
Höhe	Hauteur	Alto	Altezza	Altura	Høyde	0.57-3.5m/1.87-11.48 ft.
TELEOBJEKTIV	TELEOBJECTIF	TELEOBJETIVO	TELEOBIETTIVO	TELEOBJETIVA	TELE	
Entfernung	Distancia	Distancia	Distanza	Distância	Avstand	1.3-8m/4.27-26.2 ft.
Diagonale	Diagonal	Diagonale	Diagonale	Diagonal	Diagonal	0.74-4.5m/2.42-14.76 ft.
Breite	Largeur	Ancho	Larghezza	Largura	Bredde	0.59-3.6m/1.94-11.81 ft.
Höhe	Hauteur	Alto	Altezza	Altura	Høyde	0.44-2.71m/1.44-8.89 ft.
	ABSTÄNDE WEITWINKEL Entfernung Diagonale Breite Höhe TELEOBJEKTIV Entfernung Diagonale Breite	ABSTÄNDE PROJECTION  WEITWINKEL GRAND ANGULAIRE Entfernung Distancia Diagonal Breite Largeur Höhe Hauteur  TELEOBJEKTIV TELEOBJECTIF Entfernung Distancia Diagonale Diagonal Breite Largeur	ABSTÄNDE PROJECTION PROYCCIÓN  WEITWINKEL GRAND ANGULAIRE GRAN ANGULAR Entfernung Distancia Distancia Distancia Diagonale Diagonal Diagonale Breite Largeur Ancho Hauteur Alto TELEOBJEKTIV TELEOBJECTIF TELEOBJETIVO Entfernung Distancia Distancia Diagonale Diagonal Diagonale Breite Largeur Ancho	ABSTÂNDE PROJECTION PROYCCIÓN PROIEZIONE  WEITWINKEL GRAND ANGULAIRE GRAN ANGULAR Entfernung Distancia Distancia Distanza Diagonale Diagonal Diagonale Diagonale Breite Largeur Ancho Larghezza Höhe Hauteur Alto Altezza  TELEOBJEKTIV TELEOBJECTIF TELEOBJETIVO DIstanza Diagonale Diagonal Diagonale Diagonale Diagonal Diagonale Diagonale Diagonale Diagonale Breite Largeur Ancho Larghezza	ABSTĂNDE PROJECTION PROYCCIÓN PROIEZIONE PROJECÃO  WEITWINKEL GRAND ANGULAIRE GRAN ANGULAR Distancia Distancia Distancia Distancia Distancia Distancia Diagonale Diagonal Diagonale Diagonale Diagonale Diagonale Diagonale Diagonal Diagonale Distancia Distancia Distancia Distancia Distancia Diagonale Diagona	ABSTÄNDE PROJECTION PROYCCIÓN PROIEZIONE PROJECÃO AVSTANDER  WEITWINKEL GRAND ANGULAIRE Distancia Distancia Distancia Distancia Diagonale Diagonal Diagonale Breite Largeur Ancho Larghezza Largura Bredde Höhe Hauteur Alto Altezza Altura Høyde TELEOBJETIV TELEOBJETIVO TELEOBJETIVO TELEOBJETIVA TELE DIstancia Distancia Distancia Distancia Distancia Diagonale Diagonale Diagonale Diagonal Diagonale Diagonale Diagonal Diagonale Diagonal Diagonal Breite Largeur Ancho Larghezza Largura Bredde

\*) Video module Videomodul Module vidéo Módulo de video Modulo video Módulo de video Video modul



SERVICE INFORMATION INFORMACIÓN SOBRE ASISTENCIA TÉCNICA ASSISTENZA TECNICA INFORMAÇÃO DE SERVICO SERVICE INFORMATION

SERVICE-INFO REPARATIONS

🖍 This product contains no user serviceable parts. Attempts to modify mechanics or electronics inside the housing will violate any warranties, and may be hazardous.

If for any reason the product fails to work properly, please contact your dealer for technical support. Prepare a list of the symptoms you observe to make diagnosing easier for vour dealer.

Please also include the following:

- Serial number of the unit (SN)
- Part number of the unit (PN)
- Software revision (under main menu selection "SET UP/SERVICE/INFO")
- Connected source information (under main menu selection "BASIC/ABOUT")

Dieses Gerät enthält keine Verschleißteile. Der Versuch, elektronische oder mechanishen Komponenten im Gehäuse zu manipulieren führt zum Verlust der Garantie nd kann eine Gefahr für den Benutzer darstellen

Sollte das Gerät aus welchem Grund auch immer nicht korrekt funktionieren, wenden Sie sich bitte an Ihren Händler. Bitte halten Sie die auftretenden Probleme schriftlich fest. Damit erleichtern Sie Ihrem Händler die Fehlerdiagnose

Bitte halten Sie auch folgende Daten bereit:

- Seriennummer des Geräts (SN)
- Teilnummer des Geräts (PN)
- Versionsnummer der Software (im Hauptmenü unter "EINSTELLUNGEN/SERVICE/INFO")
- Information über angeschlossene Quelle (im Hauptmenü unter "GRUNDLEGENDES/ÜBER")

Aucune des pièces de ce produit n'est réparable par l'utilisateur. Les tentatives de modification des parties mécaniques ou électroniques de l'appareil annuleront toute garantie et peuvent être dangereuses.

Si le produit ne fonctionnait pas correctement, prenez contact avec votre concessionnaire. Préparez au préalable une liste des symptômes que vous avez observés pour que votre concessionnaire établisse plus aisément le diagnostic.

Veuillez inclure les renseignements suivants:

- Numéro de série de l'unité (SN)
- Numéro de la pièce de l'unité (PN)
- Révision du logiciel (Sélectionnez "RÉGLAGE/SERVICE/INFO" dans le menu principal)
- Les renseignements concernant la source connectée (sélectionnez ESSENTIEL/À PROPOS dans le menu principal)

Este producto no contiene ninguna pieza útil para el usuario. Cualquir intento de modificar la mecánica o electrónica incluida en la carcasa analará la garantía, y puede resultar peligroso.

Si por cualquier motivo el producto no funciona correctamente, póngase en contacto con su distribuidor para obtener asistencia técnica. Prepare una lista de los problemas que haya observado para facilitar su diagnóstico

Icluya además los siguientes datos:

- Número de serie de la unidad (SN)
- Número de pieza de la unidad (PN)
- Revisión de software (consultar seleccionando "CONFIGURACIÓN/SERVICIO/INFORMACIÓN" en el menú principal)
- Información sobre fuentes conectades (en BÁSICO/ACERCA del menú principal)

Questo prodotto non contiene parti sostituibili dall'utente. Qualsiasi tentativo di modificare parti meccaniche o elettroniche interne alla scatola renderà nulla la garanzia e può risultare pericoloso.

Se per qualsiasi motivo il prodotto non funziona adeguatamente, si prega di contattare il rivenditore per l'assistenza tecnica. Preparare una lista dei sintomi osservati per rendere più facile la diagnosi al rivenditore.

Si prega anche di includere le seguenti informazione:

- Numero di serie dell'apparecchiatura (SN)
- Numero del pezzo dell' apparecchiatura (PN)
- Revisione del software (vedere nel menù principale alla selezione "IMPOSTAZIONI/SERVIZIO/INFORMZIONI")
- Informazioni sulla sorgente collegata (vedere nel menu principale alla selezione INFORMAZIONI DI BASE/INFÓRMAZIONI SU)

🤨 Este produto não contém peças úteis ao usuário. Tentativas de modificação da mecânica ou eletrônica interna violará qualquer garantia e pode ser perigoso.

Se por qualquer razão o produto não funcionar corretamente, por favor contate o distribuidor para suporte técnico. Prepare uma lista dos sintomas observados a film de facilitar o diagnóstico para o distribuidor.

Por favor também inclua o seguinte

- Número de série da unidade (SN)
- Número da peça da unidade (PN)
- Revisão do software (no menu principal seleção "CONFIGURAÇÃO/SERVICO/INFORMAÇÃO")
- Informação da fonte conectada (no menu principal seleção BÁSICO/SOBRE)

Dette produktet inneholder ingen deler som brukerne kan utføre service på. Forsøk på å endre mekaniske eller elekroniske komponenter innenfor dekslet vil gjøre alle garantier ugyldige, og kan også være farlig.

Hvis produktet av en eller annen grunn ikke virker som det skal, må du kontakte forhandleren for å få teknisk brukerstøtte. Lag en liste over symptomene du ser, slik at det blir lettere for forhandleren å finne ut hva problemet skyldes.

Ta også med følgende:

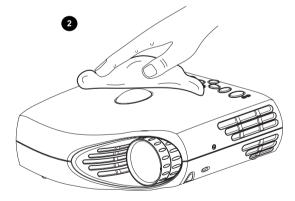
- Enhetens serienummer (SN)
- Enhetens delenummer (PN)
- Programvareversjon (under hovedmenyvalget "OPPSETT/SERVICE/INFO")
- Informasjon om tilkoblede kilder (under hovedmenyvalget "BASIC/OM")

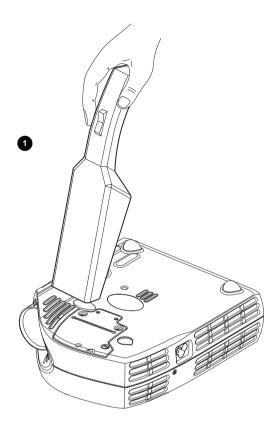


Disconnect power Netzstecker ziehen Débranchez I, appareil Desconecte la corriente Scollegare I, alimentazione Desligue a alimentação Trekk ut strømledningen



- 1. Cleain all air intakes Reinigen Sie alle Belüftungsöffnungen Nettoyer toutes les admissions d'air Limpie todas las entradas de aire Pulire tutte le prese d'aria Limpar todas entradas de ar Rengjør alle luftinntakene
- 2. Damp cloth only Nur feuchte Tücher verwenden Uniquement avec un chiffon humide Solamente con un paño húmedo Solo con un panno umido Somente pano úmido Kun fuktig klut







Refer service to qualified personnel only Reparaturen sind von Fachpersonal durchzuführen Confier toute intervention à un professionnel qualifié La asistencia técnica debe realizarse por personal cualificado Eventuali riparazioni devono essere effettuate esclusivamente da personale qualificato

Remeta a assistência somente a pessoal qualificado All service må overlates til kvalifisert personell



Clean the air intakes regularly for sufficient air flow Reinigen Sie die Eingangschlitze für die Belüftung regelmäßig, um einen ausreichenden Luftstrom zu gewährleisten

Nettoyer la prise d,air régulièrement pour maintenir une aération suffisante Limpie periódicamente las entradas de aire, para que haya suficiente caudal Pulire le prese d,aria regolarmente per consentire un flusso di aria adeguato Limpar regularment as entradasde ar para obter vazão de ar suficiente Rengjør luftinntakene jevnlig for å sikre tilstrekkelig luftgjennomstrømming

# FCC STATEMENT

This equipment complies with the limits for a Class A computing device, pursuant to Subpart J of Part 15 of FCC rules. Only peripherals (computer input/output devices, terminals, printers, etc.) certified to comply with the Class A limits may be attached to a computer that complies with Class A limits. When connecting to a peripheral device, a shielded input/output cable is required to ensure compliance with FCC rules. The shielded cable that must be used is supplied with the equipment. Operation with non-certified peripherals or non-shielded cables is likely to result in interference to radio and TV reception.

This equipment generates and uses radio-frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instruction manual, may cause interference to radio and television reception. It has been tested and found to comply with the limits for a Class A computing device in accordance with the specifications in Subpart J of Part 15 of the FCC rules, which are designed to provide reasonable protection against such interference when operated in a commercial environment. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- · Reorient the receiving antenna.
- · Relocate the projector with respect to the receiver.
- Plug the equipment to a different outlet so that equipment and receiver are on different branch circuits.
- · Fasten cables using mounting screws to ensure adequate EMI control.

You may require the following booklet from the Federal Communications Commission (FCC): "How to identify and resolve radio and TV interference problems", available from the U.S. Government Printing Office, Washington, DC 20402, Stock No. 004-000-00345-4.